

Generic TPU-PC - Barium Sulfate

Сульфат Бария

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (PC Based)

Generic

Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic TPU-PC - Barium Sulfate
This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Сульфат Бария		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35 - 1.44	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	5.9 - 7.6	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.80 - 1.1	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (23°C)	55 - 95		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (23°C)	5.52 - 689	MPa	ASTM D790
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% strain, 23°C	4.14 - 20.8	MPa	ASTM D412
300% strain, 23°C	8.27 - 38.6	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	34.1 - 51.7	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	350 - 530	%	ASTM D412
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Время доставки	8.0	hr	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	54.4 - 54.6	°C	
Инструкции по впрыску			
This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic TPU-PC - Barium Sulfate This information is provided for comparative purposes only.			
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	54.4 - 54.6	°C	
Зона цилиндра 1 темп.	171	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	182	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	187 - 188	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	193	°C	

Температура матрицы	204	°C
Back Pressure	9.65 - 9.93	MPa

Инструкции по экструзии

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic TPU-PC - Barium Sulfate. This information is provided for comparative purposes only.

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

